# INSTITUT SUPÉRIEUR SAINT-DENIS

1, chemin de la Muette - **07100 ANNONAY**- 04 75 69 28 02

**Statut : Etudiant**

# BTS BIOANALYSES & CONTRÔLES

***INSCRIPTIONS :***
www.admission-postbac.fr

Mode d'emploi :

> du 20 janvier au 20 mars :
• constitution des dossiers de candidatures et envoi aux établissements avant le 2 avril
• résultats et réponses à chacune des 3 phases d'admission

INSTITUT SUPERIEUR SAINT-DENIS
1 chemin de la Muette
07100 ANNONAY
Tél. 04 75 69 28 02 - Fax. 04 75 69 28 03
ou sur www.is2d.com

## Une formation scientifique pour des métiers d'avenir …

## PROFIL

Ce diplôme s'adresse aux élèves titulaires d'un Baccalauréat série S ou série STL ainsi qu'aux étudiants en Biologie, qui souhaitent suivre une formation générale de 2 ans dans le domaine des biotechnologies.

## DÉBOUCHÉS PROFESSIONNELS

Le BTS Bioanalyses et Contrôles forme des techniciens supérieurs dans l'analyse et le contrôle des :

• produits **alimentaires, cosmétiques, pharmacologiques**, lors de leur fabrication (de la matière première au produit fini), ainsi que dans la prévention et l'expertise de ces produits mis sur le marché
• produits de l'**environnement** (rejets d'effluents, eaux potables…)

Les nombreux débouchés se situent au niveau des laboratoires suivants :
• laboratoire d'analyses, de contrôles et de recherche des industries agro-alimentaires, pharmaceutiques et cosmétiques,
• laboratoire de contrôle et d'étude de l'environnement,
• laboratoires d'expertises (douanes, police, fraudes, …),
• laboratoires d'enseignement et de recherche,
• laboratoires d'études, d'analyses et de contrôles biochimiques et biologiques.

## POURSUITES D'ÉTUDES

La plupart des étudiants poursuivent leurs études en Licences ou Licences Professionnelles. Quelques uns poursuivent des études jusqu'au Master 2, d'autres peuvent intégrer une classe ATS préparatoire aux Écoles Nationales Agronomiques, Agro-alimentaires ou Vétérinaires ...

B T S

Établissement Privé sous contrat d'association avec l'État

Lycée et Institut Supérieur Saint-Denis

ww.is2d.com

# BTS BIO

## HORAIRES

| Matières | Heures de cours année 1 | | | | Heures de cours année 2 | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | Cours | TD | TP | Activités technologiques | Cours | TD | Activités technologiques |
| **Enseignements Généraux :** | | | | | | | |
| Expression française | 1h | 1h | - | - | - | 1h | - |
| Anglais | - | 2h | - | - | - | 1h | - |
| Maths | 1h | 1h | - | - | 1h | 1h | - |
| Sciences physiques et chimiques | 2h | 1h | 2h | - | 1h | 1h | - |
| Législation et droit du travail | - | - | - | - | 1h | - | - |
| **Enseignements professionnels :** | | | | | | | |
| Biochimie et technologies d'analyses | 2h | 1h | - | - | 2h | 1h | - |
| Biochimie et biologie cellulaire et moléculaire | - | - | - | 6h | - | - | 6h |
| Microbiologie et technologies d'analyse | 2h | - | - | - | - | - | 8h |
| Microbiologie et biologie cellulaire et moléculaire | - | - | - | 5h | 2h | - | - |
| Biologie cellulaire et moléculaire | 2h | - | - | - | 2h | - | - |
| Sciences et technologies bio industrielles | 1h | 1h | - | - | 2h | 1h | - |
| Informatique appliquée | - | - | - | 1h | - | - | 1h |

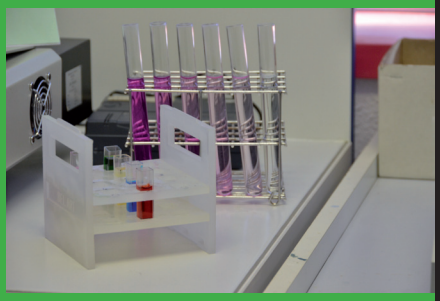
**50% du temps de formation se déroule au sein de nos laboratoires de biochimie, chimie, microbiologie, biologie cellulaire et moléculaire.**

## PÉRIODES EN ENTREPRISES

### Stages

**2 sessions de stages obligatoires sont prévues :**

- 6 semaines en 1ère année
- 8 semaines en 2ème année



# B T S

Établissement Privé sous contrat d'association avec l'État

Lycée et Institut Supérieur
Saint-Denis

ww.is2d.com